

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Zekeringsklem, type zekering: glas / keramisch / ..., zekeringstype: G / 5 x 20, nominale spanning: 24 V, nominale stroom: 10 A, aantal polen: 1, aansluitmethode: schroefaansluiting, nominale aansluitdoorsnede: 1,5 mm², doorsnede: 0,5 mm²- 16 mm², montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kleur: zwart

Uw voordelen

- Doorverbindbaar met de vaste brug FBI ...

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3005138
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BE1235
Productcode	BE1235
GTIN	4017918091071
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	34,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	34,4 g
Douanetariefnummer	85369095
Land van herkomst	PL

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

Technische gegevens

Opmerking

bestelinformatie:	Zekering niet bij de levering inbegrepen
Algemeen	
opmerking	De stroom wordt door de toegepaste zekering, de spanning door de zekering of de gekozen lichtindicatie bepaald.

Artikeleigenschappen

aantal polen	1
Aantal Aansluitingen	2
Aantal rijen	1
potentialen	1

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3

Elektrische eigenschappen

type zekering	glas / keramisch / ...
test-stootspanning	4 kV
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	2,43 W
zekering	G / 5 x 20
spanningsbereik lichtindicatie	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC
stroombereik lichtindicatie	1 mA ... 2,5 mA

Ingangsgegevens

spanningsbereik lichtindicatie	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC
--------------------------------	---------------------------

aansluitgegevens

Aantal aansluitingen per etage	2
nominale doorsnede	16 mm ²
Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M4
Aanhaalmoment	1,5 ... 1,8 Nm
Striplengte	11 mm
teststift	B6
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
Aderdoorsnede massief	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Aderdoorsnede AWG	20 ... 6 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel	0,5 mm ² ... 16 mm ²
aderdoorsnede soepel [AWG]	20 ... 6 (omgezet naar IEC)
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls zonder kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Aderdoorsnede soepel (adereindhuls met kunststofhuls)	0,5 mm ² ... 10 mm ²

UK 10-DREHSILED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

2 massieve aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm² ... 4 mm²
2 soepele aders met dezelfde doorsnede	0,5 mm² ... 4 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm² ... 4 mm²
2 aders met dezelfde doorsnede flexibel met TWIN-adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm² ... 10 mm²
nominale aderdoorsnede	1,5 mm²
Nominale stroom	10 A
belastingstroom maximaal	10 A
nominale spanning	24 V (als zekeringsklem) 800 V (als scheidingsklem)
Opmerking	De stroom wordt door de toegepastezekering, de spanning door de gekozen lichtindicatie bepaald

Afmetingen

Breedte	12 mm
Hoogte	62 mm
Diepte op NS 32	62,2 mm
Diepte op NS 35/7,5	57,2 mm
Diepte op NS 35/15	64,7 mm

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
isolatiemateriaalgroep	I
Isolatiemateriaal	PA
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
ontvlambaarheid oppervlakte NFPA 130 (ASTM E 162)	doorstaan
specifieke optische rookgasdichtheid NFPA 130 (ASTM E 662)	doorstaan
rookgastoxiciteit NFPA 130 (SMP 800C)	doorstaan

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

open zijwand	Nee
--------------	-----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Trillen/breedbandruis

testspecificatie	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
programma	Levensduurtest categorie 1, klasse B, aan de voertuigkast

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

frequentie	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ tot $f_2 = 150 \text{ Hz}$
ASD-niveau	$1,857 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Versnelling	0,8g
testduur per as	5 h
testrichtingen	X-, Y- en Z-as
resultaat	Test doorstaan

Schokken

testspecificatie	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
schokvorm	halfsinus
Versnelling	5g
schokduur	30 ms
Aantal schokken per richting	3
testrichtingen	X-, Y- en Z-as (pos. en neg.)
resultaat	Test doorstaan

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 110 °C (Bedrijfstemperatuurbereik incl. zelfopwarming, max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 60 °C (voor korte tijd, niet langer dan 24 h, -60 °C tot +70 °C)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (bediening)	-5 °C ... 70 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	20 % ... 90 %
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	30 % ... 70 %

Normen en bepalingen

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-3
---------------------------------	---------------

Montage

montagetechniek	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

 IECEE CB Scheme Toelatings-ID: NL-56826/A1				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	800 V	-	-	0,5 - 16

 cULus Recognized Toelatings-ID: E60425				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	300 V	20 A	24 - 6	-
C				
	300 V	20 A	24 - 6	-
F				
	500 V	20 A	24 - 6	-

 KEMA-KEUR Toelatings-ID: 71-119846				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	-	10 A	-	0,5 - 16

 EAC Toelatings-ID: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 10.0	EC000899
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UK 10-DREHSELED 24 (5X20) - Zekeringsklem



3005138

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3005138>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,403 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl